

DAFTAR PUSTAKA

- AAk.1990. Budidaya Tanaman Padi.Kanisius.Yogyakarta.172 hal.
- Abdulrachman, S., H. Sembiring, dan Suyamto. 2009. Pemupukan Tanaman Padi. Balai Besar Penelitian tanaman Padi.Pusat penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Jakarta.
- Anggraini, DS. 2017. Perbandingan Manajemen Lahan Terhadap Status Hara Lahan Sawah di Nagari Salayo, Koto Anau, dan Cupak. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 48 hal.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.2001.Pengelolaan tanaman terpadu dan sumberdaya terpadu pada sawah irigasi. Departemen Pertanian.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Impor Beras Menurut Negara Asal Utama, 2000-2018.<https://www.bps.go.id/statictable/2014/09/08/1043/impor-beras-menurut-negara-asal-utama-2000-2015.html> .
- Balai Penelitian Tanah. 2009. Petunjuk Teknis Analisis Kimia Tanah, Tanaman, Air dan Pupuk.Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Departemen Pertanian. Edisi Petunjuk Teknis 2. 246 hal.
- Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Barat. 2015. Rekomendasi Pupuk Spesifik Lokasi Sumatera Barat Mendukung Percepatan Swasembada Padi Sawah.Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian.
- Darmawan, K. Kyuma, A. Saleh , H. Subagjo , T. Masunaga and T. Wakatsuki. 2006a. Effect of green revolution technology during the period 1970–2003 on sawah soil properties in Java, Indonesia: II. Changes in the chemical properties of soils. Soil Science and Plant Nutrition, 52:5. Hal: 645-653.
- Dinas Tanaman Pangan dan Hortikultura Sumatera Barat.2018.Statistik Tanaman Pangan dan Hortikultura Sumatera Barat. Padang.
- Fairhurst, T.H., C. Witt, R.J. Buresh dan A. Dobermann. 2007. Padi : Panduan Praktis Pengelolaan Hara. Internasional Rice Research Instituse kerjasama dengan Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Jakarta.
- Hakim, N. 2003.Penuntun praktikum dasar-dasar Ilmu Tanah.Fakultas Pertanian. Universitas Andalas. Padang. 20 hal.
- Hardjowigeno, S dan M Rayes. 2005.Tanah Sawah, Karakteristik, Kondisi, dan Permasalahan Tanah Sawah di Indonesia. Bayumedia Publishing.Malang. 208 hal.

- Hardjowigeno, S., H. Subagyo, dan ML. Rayes. 2004. Morfologi dan Klasifikasi Tanah Sawah. Dalam Agus, F., A. Adimiharja., S. Hardjowigeno., AM.Fagi., dan W. Hartatik. (Editor).Tanah Sawah dan Teknologi Pengelolaannya.Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah danAgroklimat. Bogor. Hal: 1- 28.
- Kautsar, V. 2017.Pengaruh budidaya padi organik terhadap kompaksi dan tranformasi lapisan tapak bajak. Jurnal Agroteknose. Volume VIII No. II. Hal: 45- 56
- Laode, M. 2016. *Dinamika Sifat Kimia dan Fraksi Fosfor Tanah Sawah Terkait Indeks Pertanaman Padi Sawah dan Kondisi Penggenangan*.Tesis Pascasarjana Program Studi Ilmu Tanah.Institut Pertanian Bogor.46 Hal.
- Martodireso, S., dan A.S Widada. 2001.Terobosan Teknologi Pemupukan dalam Era Pertanian Organik :Budidaya Tanaman Pangan, Hortikultura dan Perkebunan. Kanisius.Yogyakarta. 78 hal
- Munawar, A. 2011. Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman.Bogor : IPB Press
- Notohadiprawiro.2006. Pengelolaan Kesuburan Tanah dan Peningkatan Efisiensi Pemupukan.Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada. 01-19 hal.
- Purwono dan Purnamawati. 2007. Budidaya 8 Jenis Tanaman Pangan Unggul. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pradiningrum, K. 2018. Distribusi Vertikal C-Organik dan Unsur Hara Utama (N, P, K) Pada Beberapa Penggunaan Dan Pengelolaan Lahan Pertanian di Kecamatan X Koto Kabupaten Tanah Datar. Skripsi Fakultas PertanianUniversitas Andalas. Padang. 46 Hal.
- Ruhnayat, A. 2007.Penentuan Kebutuhan Pokok Unsur Hara N, P, K Untuk Pertumbuhan Tanaman Panili (*Vanilla planifolia* Andrews). Bul. Littro 18 (1) : 49-59.
- Roesmarkam, 2011. Ilmu Kesuburan Tanah. Yogyakarta : Kanisius
- Rykson, S., dan U Sudadi. 2001.Bahan Kuliah Tanah Sawah.Institut Pertanian Bogor. 20 hal
- Sari, A.I.K. 2000.Status unsur hara N, P, K dan bahan organik didaerah sentral pertanaman padi di DAS ULU SELO Kabupaten Tanah Datar, Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas Padang.73 hal.
- Sanchez, P.A. 1993. Sifat dan Pengelolaan Tanah Tropika.Jilid 2.Institut Teknologi Bandung. Bandung. 303 hal.
- Sembiring, H., dan S. Abdulrachman. 2008. Potensi penerapan dan pengembangan PTT dalam upaya peningkatan produksi padi.JurnalIPTEK Tanaman Pangan. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi, Sukamandi. 3(2) : 145-155.

- Septiza, M. 2015. Distribusi Vertikal Beberapa Unsur Hara Pada Tiga Sistem Manajemen Lahan Sawah. Skripsi Fakultas Pertanian Universitas Andalas. Padang. 51 hal.
- Siregar, H. 1981. Budidaya Tanaman Padi di Indonesia. Sastra Hudaya. Bogor. 318 hal.
- Siswoputranto.1976. Komoditi Ekspor Indonesia.PT.Gramedia. Jakarta. 317 hal.
- Sofyan, A., S. Moersidi, Nurjaya dan J. Suryono. 2000. Laporan akhir penelitian status hara P dan K sebagai lahan sawah sebagai dasar penggunaan pupuk yang efisien pada tanaman pangan tahun 1999/2000. Bagian proyek penelitian sumberdaya lahan dan agroklimat.Pusltibagttanak. Bogor
- Syafitri, R. 2020. Respon Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.)Terhadap Pemupukan N, P dan K Pada Beberapa Campuran Lapisan Tanah Sawah Intensifikasi. Tesis Fakultas Pertanian, Universitas Andalas, Padang.
- Yoshida, S. 1981. Fundamental of Rice Crop Science.IRRI. Los Banos. Lagune.Philiphines.279 hal.

